Mundi 2517. & Cretam navi avecta, cujus prora candido *Tauro* insignita fuit. Unde postea *Phœnices*. à *Iove*, in candidum *Taurum* mutato, raptam finxere: *Heurn.*

III. GEMINI.

III. GEMINI, *Charactere* suo ♊ corpuscula duo se invicem complectentia, sive brachiolis consertis, & crusculis sibi mutuo implicita designantes *Constellatione* suâ tertium *Zodiaci* locum occupant, & *Mercurii* Signum esse perhibentur. Ipse *Asterismus* ex quorundam

Stellæ.

Calculo 18. ex aliorum supputatione 31. *Stellis* coruscat, quarum tamen 25. habet supputatio *Tychonico Longomontana*, in 3. *Secundæ*, 4. *Tertiæ*, 8. *Quartæ*, 4. *Quintæ*, & 6. *Sextæ Magnitudinis* easdem distinguens:

Nomina.

Nomina ejus sunt *Gemini*; Δίδυμοι; *Castor & Pollux*; *Apollo & Hercules*; *Triptolemus*, & *Iason*; *Amphion* & *Zethus*; *Tyndaridæ*; *Ledæi Iuvenes*; *Helenæ Fratres*; *Gemini Lacones*; *Ledæum Sidus*; *Dioscuri*; *Dii Samothraces*; *Duo Corpuscula consertis brachiolis & crusculis*; *Duo Pavones*; *Germanis* Zwilling; *Belgis* Tweelingh; *Arabibus* secundum quosdam *Algeuze*, *Elgeuze*, sed perperam, quoniam hæ appellationes ad *Orionem* pertinent. Vera hujus Constellationis nomina sunt *Abracheleus*, & *Afelar*, vel *Aphellar* quæ vocabula juxtà *Schickardum* videntur orta, prius ex *Arabico Ab* pater, & *Græco* ἡρακλῆς; posterius ex *Græco* Ἀπόλλων. Vulgò minus rectè *Aubelar* vocatur. *Hebræi* appellant התאומים.

Prima Stella.

Prima Stella in Capite Gemini præcedentis nuncupatur *Castor*; *Apollo*; *Aphellan*; *Avellar*, *Anhelar*, & *Raz-Algeuze*: *Ptolemæus* ὑπόκιρρον, i. e. Subrufam nominat; Ea virtutem Veneream obtinet.

Secunda.

Secunda in capite seu collo Gemini sequentis subflava dicitur *Pollux*; *Hercules*; *Abracheleus*, atque viribus *Martialibus* pollet.

Stella ἀμόρφωτος.

Est proximè hoc *Signum Stella* ἀμόρφωτος, sive informis, *Tertiæ Magnitudinis*, *Proclo* & aliis πρόπους, *Basso* & *Hygino* τρόπος, quod pede quasi monstret, in proximo esse *Solis* τροπὴν, conversionem. Verum *Stella* πρόπους una eademque permanens hanc sententiam refutat. Nam nomen τρόπος non certæ, sed aliquot successivè *Stellis* convenire potest. Motu namque *Firmamenti* proprio, ab Occasu in Ortum, longius remotæ *Punctum* τῆς τροπῆς, sive *Solstitii* verum semper demonstrare nequeunt. Sic anno *Christi* 748. *Stella Geminorum* 12. τρόπος dici potuisset, quod nomen hodiè sibi 14. vendicaret.

Commentum Poëticum.

Commento *Poëtarum* traditur hic *Asterismus* repræsentare geminos *Iovis* è *Ledâ* susceptos filios, qui incredibili amore fraterno, quo se mutuò prosequuti sunt, inter sidera apparere meruerunt, ut ità luculentissimum fraternæ concordiæ exemplum *Cœlestis Signi* perpetuâ memoriâ conservarent. Fabula in PLANISPHÆRIO ARATEO, ubi de *Geminis* agitur, se legendam offert. Ὀνομαθεσίας tamen hujus causam esse *Recentioribus* quibusdam placet, quod *Sol Geminorum Constellationem* ingrediens calorem geminet, anni fœcunditas sit maxima, aëris commoditas exoptatissima, tempus fertilitate mirâ luxurians, & connubia, atque gaudia frequentissima.

Gemini tempestatis præsagi.

Geminorum porrò *Sidus* apud Nautas cumprimis observari solet, utpote præsagum Tempestatis vel imminentis, vel discedentis. *Horatius lib.* 1. *Carm. Ode* 3. *Virgilio* faustam navigationem apprecaturus:

Sic te Diva potens Cypri,
Sic Fratres Helenæ lucida sidera,
Ventorumque regat Pater &c.

Statius lib. 3. *Sylvar. in Propemptico quodam.*

—— —— Antennæ gemino consistite cornu
Oebalii Fratres; Vobis pontusque Polusque
Luceat: Iliacæ longæ nimbosa sororis
Astra fugate procul, totoque excludite Cœlo.

Seneca in Hercule Furente; Actu 3.

Non illic geminum Tyndaridæ genus
Succurrunt tumidis sidera navibus.

Globi Ignei.

Per sidera intelligit *Poëta* globos illos igneos: aut ignes in funibus nauticis in prospectum prodeuntes, de quibus *Erasmus in Naufragio*: *Nox erat sublustris, & in summo malo stabat quidam è nautis in galeâ, sic enim vocant, opinor, si quam terram videret. Huic cœpit assistere sphæra quædam ignea: id nautis ostentum est, si quando solitarius ignis est; felix quum gemini. Hos vetustas credidit Castorem & Pollucem.* Ant. *Quid illis cum nautis, quorum alter fuit eques, alter pugil.* Ad. *sic visum est Poëtis.* Vide *Plinium lib.* 2. Non autem isti ignes sunt *Stellæ*, sed potius exhalationes pingues & sulphureæ accensæ in aëre, tunc temporis ejusmodi pinguibus materiis referto, quando tempestates vigent. *Gemini Ignes* isti in antennis, velis, aut foris apparentes residentis tempestatis indicium faciunt. Nautæ *Corpus Sanctum*, *Hispani S. Telmum*, & *Galli* le *Feu S. Telme* vocat.

IV. CANCER. Appellationes.

IV. CANCER, καρκίνος; καρκῖνος; ὀπισθοβάμων; ὀκτάπους; *Octipes*; *Nepa* pariter, ut *Scorpius*; *Astacus*; *Gammarus*, *Germanis* Der Krebs; *Belgis* De Kreeft; *Hebræis* סרטן; *Arabibus*, *Alsartan*, *Asartan*, & juxta *Schickardi* lectionem *Assartano*, i. e, *Cancer*. *Chelas* seu *Brachia* vocant *Labia*; *Anteriores Vngulas*; *Flagella*; *Acetabula*; *Cirros*; *Branchias Barbari Grivenescos*; *Arabibus Acubene*; vel *Azubeno*, i. e. *brachia Cancri*, seu *Chelæ*; ut *Schickardus* legit. Sunt *Mercurialis* & *Venereæ* naturæ, totusque *Cancri Asterismus* est domicilium *Lunæ*, notatus *Charactere* ♋, qui Chelas, interpretante *Scaligero*, significat. *Petrus Nannius* duplicem motum sursum, deorsumque *Solis* accursum ad Signa Australia è Borealibus eodem Charactere designari docet. Ipsius porrò *Asterismi* comprehensione *Stellas* 28. vel vulgò 9. contineri ajunt, quas *Longomontanus* ex *Tychonicis Observationibus* 15. tantum esse affirmat, uni *Tertiam*, tribus *Quartam*, sex *Quintam*, & quatuor *Sextam Magnitudinem* assignans. In *Cancri Pectore* fulget una *Stella*, vel potius *Stellarum* compages, aut conglomerata turba, ubi *Galilæus* adhibito Telescopio 36. *Stellulas* conspexit, & *Schickardus* ultra quadragenas observari posse annotavit. Vocatur autem *Nebulosa*, *Vertex Nebulosus*, τὸ νεφελοειδὲς, συστροφή, *Nubilum*; *Præsepe*, *Præsepium*, φάτνη; *Arabibus Melleff*, *Mecleph*, juxtà *Schickardi* lectionem *Mallephon*, i. e. *Conglomeratio*, quam *Astronomi* cum *Lacteo Circulo* comparant.

Præsepe.

Duæ Stellæ Quartæ Magnitudinis, *Præsepe* dictum, quasi ab utrâque parte cingunt, vocatæ ὄνοι; ὀνίσκοι; *Asini*; *Aselli*; *Ingales*, è quibus unus est *Asinus Boreus*, alter *Asinus Austrinus*.

Asini. Eorum fabula.

Ex Asinis istis esse dicuntur, quibus *Liber*, *Vulcanus*, & *Satyri* cum *Gigantibus* pugnantes insederunt, & qui ruditu suo θεομάχους illos ità terruerunt, ut in fugam se præcipites dederint. Noto flante, *Asellus Notius* lucet, *Boreus* sordet: Boreâ spirante, *Boreus* lucet, *Notius* sordet. *Præsepe* autem cum purum splendidumque apparuerit, signum est futuræ serenitatis: *Theophr. in lib. de signis futuræ serenitatis.*

Cancer Solis Porta.

Cancer Solis porta vocatur, eò quod retrò, atque obliquè incedat, & tali ratione *Sol* in eo *Signo* obliquuum incipiat agere retrogressum. Ab hujus *Signi*, non autem *Arietis*, primo gradu, Veteres Græci, partitionem *Zodiaci*, & annum à *Sole* ibidem commorante, inchoabant. *Avienus de Cancro, & ejus astris, in Arateis Phænomenis.*

—— —— —— Quà duo concava dorso
Tegmina curvantur, geminus micat ardor in auras:
Hos dixere Asinos ortos Thesprotide terrâ,
Et sidus Lenæetuum: disterminat aër
Crassior hos, itidem qualis Præsepibus esse
Forma solet; dispar chelarum flamma coruscat.
Namque tribus Stellis adoletur dextera Cancro,
Læva duas pigro succendit fomite flammas.

Fabulam de Cancro quære in PLANISPHÆRIO ARATEO, *in Cancro*, *pag.* 57.

V. LEO. Commenta.

V. LEO *Nemeæus*, ab *Hercule* interfectus, cujus commentum locus modò dictus enarrat, in quintâ *Zodiaci* sede moratur. Hic *Iunonis* jussu apud *Lunam* nutritus, & post in Nemæam sylvam, ut exitium à *Iunone* *Herculi* structum effectui daret, dimissus est. Eum *Hercules* solâ clavâ armatus, occidit, ejusque pelle pro scuto usus est. *Seneca in Thyeste actu* 4.

Leo flammiferis æstibus ardens
Iterum è Cœlo cadet Herculeus.

Leo ex Lunari globo decidit.

Iterum, inquit, *de Cœlo cadet*; Semel enim ex *Lunari Globo* deciderat, aut decidisse creditus *Nemeæus Leo*, idque ex opinione *Pythagoræorum*, qui in *Orbe Lunæ* reperiri censebant quæcunque apud nos sunt. Porrò *Leonem* aptè admodum *flammiferis æstibus ardentem* vocat, doctè innuens sententiam illorum, qui à calidissimâ *Leonis* naturâ nomen illud impositum esse putant huic *Signo*, quod *Solis* ingressum sentiens, maximos æstus in his inferioribus partibus excitare solet.

Leonis educatio.

De *Leonis* autem educatione scribit

scribit *Plinius* in *descriptione Arcadiæ*: *Cliterium*, *Cleonæ*, *inter quæ duo oppida regio Nemea Bembinadia vocitata.* *Hyginus in opere Mythologico Fab.* 30: *Leonem Nemeæum, quem Luna nutriverat, in antro Amphryso ad Clitorium necavit.* *Scholiastes Anonymus*: *Nigidius refert, hunc Leonem nutritum ab Lunâ, in terrâ Arcadiâ, in Regione Nemeâ, in speluncâ cui Bembinon nomen fuerit, quam quidam Amphryson dicunt.*

Appellationes.

Ex diversis his loci & regionis nominibus, diversas etiam sibi appellationes *Leo* acquisivit, ut ex sequentibus patebit. Vocatur enim *Leo*; λέων; *Leo Herculeius*, habitus à nonnullis pro primo *Herculis* labore; *Cleonæus*; *Cleonæum sidus*; *Leo Nemeæus*; *Nemees Terror*; *Nemees Alumnus*; Der Löwe *Germanis*; אריה *Hebræis*; *Arabibus* verò *Alezet*; *Alasid*; *Alesid*; *Schickardo Alasado*, i. e. *Leo*; *Asit*, *Asid*, *Asida*, *Schickardo Asedaton*, i. e. *Leæna*.

Stellæ

Possidet autem hoc *Leonis Sidus* ex *Tychonis* & *Longomontani Observationibus* 30. *Stellas*, 2. *Primæ*, 2. *Secundæ*, 5. *Tertiæ Magnitudinis*, &c. Secundum alios verò 39. & Vulgò 27. *Solis* domicilium esse dicitur, ideò *Regia Solis* nominatum; unde & ii, qui sub hoc *Signo* nascuntur, Regium quid Spirare, & Regiis Virtutibus ornati creduntur. Character ♌ *Leonis* Corpus sinuatum, ut & caudam, in sinum coactam depingit.

Cor Leonis.

Octava hujus Signi Stella, haud multum ab *Eclipticâ* distans, diversis ornatur nominibus, quæ sunt; καρδία τοῦ λέοντος, *Cor Leonis*; *Pectus Leonis*; *Rex*; *Regulus*; *Basilica*; *Basilicus*; *Basiliscus*; βασιλικὸς; βασιλίσκος; *Regia Stella*; βασιλικὸς ἀστὴρ: *Arabicè Kalbeleced*; *Kalbelezeid*; *Kalbelasid*; *Calbelez*; *Calb-elesit*; & juxtà *Schickardianam lectionem Kalbol-asadi*; ὅτι χαλδαῖοι νομίζουσιν αὐτὸν ἄρχειν τῶν οὐρανίων. Naturam habet *Iovialem* & *Martialem*. *Lucida in extremo Caudæ*, ἡ τοῦ λέοντος οὐρά, *Arabibus Deneb Eleced*; *Deneb Alecit*, vel *Alesit*; *Nebolasit*; *Denebolasit*; *Deneb Elesit*, vel *Elasit*; juxtà *Schickardum Dhanbol-asadi*, h. e. *Cauda Leonis*, quæ *Stella Iovialium* & *Mercurialium* virtutum particeps est. *Media trium in Cervice Iuba Leonis* communiter appellata *Saturninæ* & *Martialis* est proprietatis.

VI. VIRGO. Nomina.

VI. VIRGO, παρθένος; παρθένος δίκη; εἰρήνης θεός; ἡ δίκη; *Astræa*; *Erigone*; *Atargatis*, *Syrorum Dea*; *Fortuna*; *Ceres*; *Isis Avieno*; *Pax*; *Panda*; *Pantica*; *Iusta*; *Iustitia*; *Themis*; *Dea Spicifera*; *Virgo Spicea*; *Munera* gestans; Der Jungfrau *Germanis*; בתולה *Hebrais*; *Arabibus Eladari*, h. e. *Virgo*, & *Sunbala*, vel *Sunbalon*, i. e. *Spica*, ut *Schickardus* legit. *Asterismus* hic *Zodiacalis* Sextus *Mercurii* alterum est domicilium, aut *Signum*, signatum *Charactere* ♍, i. e. *Alâ Virginis*, seu juxtà *Nannium*, à primis literis N Y vocabuli νύμφη incipit.

Stellæ.

Figuræ suæ ambitu circumit, ut *Longomontani* calculus docet, triginta tres, secundum aliorum supputationem 40. & juxta vulgarem calculum 26. *Stellas*.

Spica Virginis.

Decima quarta Stella in sinistra manu ad *Stellarum* quæ *Primæ Magnitudinis* censentur, classem pertinet, nominibus sequentibus appellata: *Spica*; *Spica Virginis*; *Spicus*; *Spicum*; *Arista*; ὁ στάχυς; vindemitor; vindemiator; *Erigone*; apud *Arabes*, *Azimon*; *Alzimon*; *Azimech*; & *Alazel*; *Scaligero* conjunctim *Hazimeth Alazel*. *Hermeti Albaiseth*; *Schickardo Huzimethon*, i. e. *Manipulus*, vel *fascis aristarum*. In *Tabulis* etiam vocatur *Asimech* inermis ad distinctionem *Hostilis Bootæ*, quod *Sidus* etiam *Asimech* vel *Hazimeth* indigetant. Huic autem naturam ex *Marte* & *Venere* mixtam inesse ferunt nonnulli, quod alii *Saturninis* & *Mercurialibus* viribus pollere ferunt. *Secundam Magnitudinem in ala dextra Borealior* obtinere censetur, diciturque *Vindemiatrix*; *Prævindemiatrix*; *Prævindemiator*; τρυγητὴρ; προτρυγητὴρ; τρυγητής; *Protigetes*; *Vindemiator*; *Vindemitor*; προτρύγετος; *Provindemia Major*; *Arabicè*, *Almucedie*, *Alaraph*, rectius juxtà *Grotianam lectionem*, *Almuredin Alcasi*.

Græcorum Nominum ratio.

Ratio *Græcorum* nominum est tempus vindemiæ in Græcia appropinquans, quando hæc *Stella* oritur, quod fit ad 10. Euctomeni diem, qui mensis nostro circiter Octobri responder. Vide *Geminum cap.* 16. *Ovidius* 3. *Fastor.* ità canit:

—— —— Non effugiet vindemitor: Hoc quoque causam
Vnde trahat Sidus, parva docere mora est.
Ampelon intonsum Satyro, Nymphâque creatum
Fertur in Ismariis Bacchus amasse jugis.

Tradidit huic vitem pen
Quæ nunc de pueri non
Dum legit in ramo pictas
Decidit, amissum Libe

Quoad *Virginis* in *Cœlum* tra
res in diversas abeunt senten
mi, *Virginem* in manu spic
tis, effigie ob oculos poni
stitiam *Iovis* ex *Themide* filia
culum *Aureum* viguit, in terr
te hominum malitiâ, à quâ
transivit, ex terrâ in *Cœlum*
ejus ex *terra* in *Stellas* emigra
notat *Virgilius Ecloga* 4.

Magnus ab integro Sæcl
Iam redit & Virgo, reden

Eandem quoque elegantissim
nicus Cæsar in Arateis, quos
ARATEO *Pag.* 57. inver
ne faciunt *Erigonem Icarii* fi
dio comitantem, atque ob
trem prosequuta est, inter
lam quære superius in *Boot*
Physicis autem hujus denom
Sole in hoc *Signum* pervenie
jam adultiores, ad maturita
inde ac *Virgo*

Iam matura Viro, jam pl

ad fructus optatos edendos i
est quod habet *Albumasar lib*
cap. 2. *Virgo*, inquit, *Signu*
me. Oritur in Primo ejus Deca
dibus) *ut Persæ, Chaldæi*, c
Hermes, & Ascalius à prim
Persicum Nomen Secdeidos de I
tum, Adrenedefa, i. e. *Virgo*,
maculata, corpore decora, v
crine prolixo, manu geminas a
atum residens, puerum nutrien
nomen Hebræa, puerum dico à
tum Iesum, quem nos Græcè
quæ memorabilia profectò
genda sunt.

VII. LIBRA, ζυγὸς
λαί; φαίων; Ἀπόδοσις; *Ingu*
olim hucusque producebant
Germanis; מאזנים *Hebræis*;
vel ex lectione *Schickardi M*
Arabibus. Vox *Azubene*, ve
Asterismo attributa, ad *C*
ipsum verò *Libræ Signum* c
diaci & *Æquinoctialis Linea*
Veneris domicilium existen
cum trutinâ exprimit, atq
culum 8. juxtà supputation
las, ut *Observationes Tychon*
suæ circuitu ambit. Ex his
spicuæ ad *Secundæ*, una ad T
duæ ad *Quintæ*, & una ad *Se*
ferendæ sunt. *Lucidior in ex*
χηλὴ νότιος, *lanx Austrina*;
Zubenolgenubi, ut *Schickardu*
ridionalis. Lucens in extremâ
ρειος, *Lanx Borea, sive Sept*
neschamali, vel juxtà *Schick*
mali, h. e. *Chela Sinistra Sco*
reo ponitur, nempè ad ortu
la Iovis & Mercurii, *Posterior*
bus dotata est. Totius autem
multum à *Libræ* figurâ abludi
ratione nomen illud sibi acq
accedit, quod *Sol* ad hoc *Sig*
ctem in duas æquales partes
illud Diurni Motus quasi ce
Unde *Virgilius*;

Libra die, somnique pares
Et medium luci atque umbr

H

ANDREAS CELLARIUS PALATINUS *Harmonia Macrocosmica* AMSTERDAM, 1661 THE WARNOCK LIBRARY Octavo